


Roulement conique 59187-59429-TIMKEN - 59187-59429-TIMKEN

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/59187-59429-timken>

TAPERED ROLLER BEARINGS
SINGLE-ROW • TYPE TS

TYPE TS



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic ⁽¹⁾ C ₁	Factor ⁽²⁾ K	Dynamic ⁽¹⁾ C ₀₂	Factor ⁽²⁾ K	Static C ₀	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
47.625	108.966	34.925	20000	1.45	11800	1.45	20000	59187	59429	
1.8750	4.2900	1.3750	49500		30000		49500			

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					Cage	G ₁	G ₂		C ₃
Width B	Width C	ER. Dr. α ⁽¹⁾	Max Shaft Fillet Radius R ⁽¹⁾	Backing Shoulder Dia. d _s	Max Housing Fillet Radius r ⁽¹⁾	Backing Shoulder Dia. D _s	A ₁ ⁽¹⁾	A ₂ ⁽¹⁾	A ₃ ⁽¹⁾				G ₁	
36.512	26.988	-0.7	3.5	58.8	85.8	3.3	181.8	88.8	3.4	1.3	17.3	15.2	0.0988	1.89
1.4375	1.0625	-0.28	0.14	2.32	2.38	0.13	3.89	2.88	0.13	0.05				2.49

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952315300
Diam. intérieur	47.625 mm
Diam. extérieur	108.966 mm
Épaisseur	34.925 mm
Conditionnement	1

contact@123roulement.ch

+33 359 36 04 90

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE